Index of Claims

App	lication	/Control	No.

10/798,349

Examiner

Steven L. Weinstein

Applicant(s)/Patent under Reexamination

LIU ET AL.

Art Unit

1761

1	Rejected	
=	Allowed	

-	(Through numeral) Cancelled

Restricted

Z	Non-Elected
_	Interference

A	Appeal
0	Objected

		=	Α	llo	we	d			÷			
Cl	aim	Date										
Final	Original	29/107	1 2 >									
	1	V	_	_		_						
	1 2 3 4 5	+	_	-	-	_	-	-	-	_		
	4	$\Box$				_		_				
	6	1										
	8	-	—	_	_				$\vdash$	_		
	9		_									
	10 11									_		
	12 13	-			_	_	<u> </u>	-	<u> </u>			
	14		_		_				_			
	15 16	$^{\dagger}$										
-	17 18	+		_		_	-					
	19	1				_		_				
	20 21	+							_			
	22 23	+	_	_		_	_		_			
·	24	$\downarrow$	_							_		
	25 26	$\pm$										
	27 28	Ŧ	_						_			
	(29)	1	_									
	30 31		_		-		_	_	<del> </del>			
	32 33				_		_					
	34					_						
	35 36	_	_		_		-	_	_			
	37 38	_		_		_	_		_			
	39											
	40 41		-				<u> </u>	_	_	_		
	42 43				_	_						
	44					-			_	_		
	45 46					_	-	_	_			
	47 48							_	_	_		
	49		_									
1	50						ı	ı	i l		ı	

`.l:	im	Τ	_				Dat					1	Cla	im.	г				Date				_
		r	<		Т	т	T .	Ť		Г	_	1			$\vdash$							_	$\overline{}$
	la l	Į,	0					1	l			ŀ	=	Original									
	Original	h		-				ļ					Final	gir									
	, C	E	d	<b>-</b>					l				ii.	Ö									
		1	v	_						<u>.</u>													
	1	I	7											51									
		Г			1				Γ	Γ	Γ			52									
	3	Ħ	t				-		_	_				53				_					
-		╁╌	t		╁		-		-	-		l		54		_					_		
-	2 3 4 5 6	╁╌	╁		-	⊢	-		-	<del> </del>	<del> </del>		<u> </u>	55		-	-	_	_	-	_	-	
-		1	₽		$\vdash$	├			-		<u> </u>			55		-							
_	<u> </u>	1	_		<del> </del>	⊢	<del> </del> —	_	<u> </u>	<del> </del> _	<u> </u>			56		<u> </u>				_			
_	7	14	_		<u> </u>		ļ	_	_	╙	_			57								_	
_	8	Ц	_		_	_		L	_		_	ļ		58		_	_		_		_		
	9	1	_		L	<u></u>				_	_	•		59									
	10	М									[			60									
	11	П	Γ			Ī	Γ					l		61									
	12	17	_			Г	Г	П		$\vdash$	$\vdash$	ŀ		62				_					
_	13	Ħ	_		╁	┰	<del> </del>	i	_	_	$\vdash$			63							_	_	
-	14	1)	_		<del> </del>		┢	-						64	-								
ᅱ	15	╁╂	_		-			-	-	-		ŀ		65	_				-				
-		H	_		<del> </del>	-									_								
	16	Ц	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	-		<u> </u>	<u> </u>	١.		66	_				_	_			
_	17	Ц	L	ļ	_	L_	<u> </u>			L				67									
_	18	Ļ	L	<u> </u>	_	L_	L							68									
_[	19	L	L							_				69									
	20					l								70									
	21	П	Γ									١.		71									
_	22	İ٦	T				<u> </u>					ĺ		72			_			_			
T	23	┢	t		$\vdash$	⇈	<del>                                     </del>			_		i		73	_							-	
	24	╁╴	t	-		┢	┢		-	-	_			74	-	_	_			-	_	_	
-	25	⊦	+	┝	├	⊢	-							75			_			-	_	_	
-		⊦	H		-		<del> </del> —		_	⊢	_								_	-			
4	26	Ļ	L			<u> </u>	<u> </u>	_	_	<u> </u>	_			76		_	_				_	_	
_	27	Ц	L	<u> </u>		<u> </u>			<u> </u>					77									
	28	Ц		_										78									
_	29	_	L	_	<u></u>	L								79									
	30	Γ	7											80									
_	31	V	_											81	_								
7	32	٢	_		1									82	_						_		
	33	1	·		1	-	$\vdash$							83						_			
-	34	-			<del> </del>	-	<del> </del>	-			—			84	-				-	_			
-	35	H	_			<del> </del> —		-	-	-				85						-			_
-	36	├	_	⊢		⊢			-	_	_			00	_	_			-	-		-	
-		<del> </del> –	_	_	<del> </del>	<u> </u>			_	_				86	_	_							
_	37	L				_	_				_			87		_	_						
_	38	L			_	_					_			88		_							
	39	L			_	_								89									
	40													90									
	41	Γ				<u> </u>	I							91									
_	42	Ī	_		Γ		_	Γ						92				_	$\Box$		$\Box$	Н	
-	43	t	_	<u> </u>	Г	_	_	П						93	-		=	_			-	$\vdash$	-
-	44	†-	-		<del> </del>	$\vdash$		-			-			94	$\vdash$	-		_	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	
$\dashv$	45	╁	-	-	-								<del></del>	95		$\vdash$				$\dashv$		$\vdash$	
$\dashv$	46	├	-		<del> </del>	-	-			-					-			_		$\vdash$	_	$\vdash$	
-		-	_		<del> </del>	-	⊢	<u> </u>	_	$\vdash$	_			96	_	_				$\sqsubseteq$			
4	47	1	_	_		<u> </u>	<u> </u> _	-	ļ	ļ	<u> </u>			97	<u> </u>	_			L				
_	48	L	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш	L_,	Щ	Ш			98									
_1	49	L	_		<u> </u>	<u> </u>	L			L_				99						L			
	50	L		لــــا	L	L	L							100									
_		_								_						_	_	_	_		_	_	

Cla	aim	Date								
	Original		Π	Γ	Г	Γ		Γ	Γ	П
-a	n a					İ				
Final	Ē					ł				
ш.	ŏ				i		1		ŀ	
		_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ	<u> </u>	
	101	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		_	<u> </u>	L	
	102	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ld}}}}}}$	<u> </u>	<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ld}}}}}}$			_	<u> </u>	
	101 102 103									Ш
	104								_	
	105		Π							
	106	_			-					
	107				_			_		
	107 108		_	_	$\vdash$	$\vdash$	-	_	$\vdash$	
	109	$\vdash$	_	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	_	
_	110	$\vdash$			┝	-	$\vdash$	├─		Н
	110 111 112	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del> —	├─	$\vdash$
	111	<del> </del> —	-		-	-	<u> </u>	-		$\vdash \vdash$
	112		-							$\mid - \mid$
	113	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	Щ	<u> </u>	<u> </u>	Щ
	114	<u> </u>	<u></u>	<u> </u>		<u> </u>	Щ	_	<u>_</u>	Ш
	113 114 115	$oxed{oxed}$		_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ld}}}}}}$	L	Ш		_	$\Box$
	116 117		LĪ	L	L	L			L	
	117	_				Ī				
	118 119				Π					$\Box$
	119	$\vdash$	$\vdash$	┢	$\vdash$	$\vdash$	-		$\vdash$	П
	120		$\vdash$	$\vdash$		-				$\vdash$
	121	┢	-				-	-		
	121 122 123	<del> </del>	├-		$\vdash$	⊢	-		-	
	122		<del> </del>				—	-		<del>├</del>
	123	<u> </u>				<u> </u>	-	<del>  -</del>	<u> </u>	$\vdash$
	124 125 126	<u> </u>		_	<u> </u>	<u> </u>		_	<u> </u>	Ш
	125	<u> </u>		L		<u> </u>		<u>L</u>		Ш
	126	<u> </u>				<u> </u>		L.,	_	Ш
	127									<u>[</u> ]
	127 128			"						
	129 130	Г	Г	Γ	Г	Г				
	130	Г	$\vdash$	Г			Г			
	131	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$			
	132	-	-	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	
	132 133	-	-	┝	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		-
	134		-	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$	-			$\vdash\vdash$
	125	├—					-	-	├—	$\vdash\vdash$
	135	$\vdash$	<u> </u>		-	<del> </del>	<u> </u>			⊢
	136						<u> </u>	<u> </u>	<del> </del> —	$\vdash \vdash$
	137	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		
	138 139	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	_		$\square$
	139	_	_	<u> </u>	<u> </u>	L_	_	_		
	140	<u> </u>	_	<u> </u>		<u></u>			_	<u> </u>
	141			L		L		L	L	1
	142						Γ		$\lceil - \rceil$	[ ]
	143				Γ	Г		_		
	144	Г	Т		Ι	$\vdash$		_	$\vdash$	Н
	145	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Т	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	H
	146	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-		$\vdash$	┝╌┤
	147	<del> </del>	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash \vdash$
						$\vdash$		<del> </del>	├—	$\vdash \vdash$
	148	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<b> </b>	<del> </del>	<u> </u>		<u> </u>	$\vdash$
	149	<u> </u>	ldash		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<b> </b>	<u> </u>	$\sqcup$
	150	L	L.,	L	<u> </u>	Ŀ		<u></u>	<u> </u>	Ш